

Ficha_de_trabajo_2017_semana32_As

Un descubrimiento accidental

Platón (427-347 a. C) sostenía que el cerebro es el órgano responsable de regular el pensamiento y las sensaciones; sin embargo, otro filósofo griego, Aristóteles (384-322 a. C.), defendía que la mente reside en el corazón. Este supuesto, de mayor aceptación, se mantuvo vigente a lo largo del tiempo.

Pasaron 400 años antes de que Galeno (129-201 d. C.), también griego, abriera el camino a la demostración de tal error. En uno de sus experimentos, realizado con un cerdo, este médico trataba de identificar las fibras nerviosas que controlan la respiración.

De forma involuntaria, seccionó al animal los nervios de la laringe y, aunque este siguió forcejando, sus gritos cesaron. El descubrimiento le llevó a averiguar la conexión de estas fibras nerviosas con el cerebro.

Esta práctica está considerada por algunos historiadores de la Neurociencia como la primera evidencia experimental a favor de que el cerebro es el órgano que controla la conducta.

Escriba a la derecha cuántas veces aparece la letra v (uve) en cada línea y súmelas después.

Ficha_de_trabajo_2017_semana32_Bs

Señale diferencias y semejanzas entre las palabras de cada fila.

Alemania / Perú	<u>Países</u>	<u>Europa / Sudamérica</u>
Madera / Plástico	<u>Materiales</u>	<u>Natural /Artificial</u>
Enero / Agosto	<u>Meses del año</u>	<u>Distintas estaciones</u>
Sartén /Cacerola	<u>Menaje cocina</u>	<u>Freír / Cocer</u>
Lucía / Roberto	<u>Nombres propios</u>	<u>Mujer / Hombre</u>
Lápiz / Pluma	<u>Escritura</u>	<u>Carbón / Tinta</u>

Trace el camino que lleva de la casilla superior izquierda a la casilla inferior derecha, sumando 6 unidades en cada cuadro.

224	228	231	251	264	272	277	276	279	280	281
226	230	237	252	266	268	278	282	283	286	285
229	236	240	254	260	265	283	284	289	287	307
232	235	242	248	249	264	287	290	291	306	321
233	234	241	246	247	261	294	296	302	308	314

Sabiendo que comienza por la letra P, descubra la palabra correspondiente a esta definición:

Recipiente para echar los papeles inútiles y otros desperdicios. Papelera

Ficha_de_trabajo_2017_semana32_Cs

Escriba a la derecha de cada palabra otra nueva que contenga las tres primeras letras de la anterior.

ARMONÍA	<u>Armario</u>	HACER	<u>Hacha</u>	RESERVA	<u>Resto</u>
BOTÓN	<u>Botella</u>	JABÓN	<u>Jabato</u>	SÁBANA	<u>Saber</u>
CAMELLO	<u>Camilla</u>	LARINGE	<u>Largo</u>	TARDE	<u>Tartera</u>
DOMINIO	<u>Domingo</u>	MANIQUÍ	<u>Manteca</u>	UNIVERSO	<u>Único</u>
ELECTRÓN	<u>Elegir</u>	NATURAL	<u>Natillas</u>	VINAGRE	<u>Vino</u>
FLOTAR	<u>Flor</u>	OCASO	<u>Oca</u>	YESCA	<u>Yeso</u>
GRAMO	<u>Grapa</u>	PATO	<u>Patín</u>	ZARCILLO	<u>Zarpa</u>

El cuadro derecho es una copia del izquierdo.
Descubra los errores cometidos al copiarlo.

9	8	7	6	5	4	3	2	1
8	7	6	4	3	2	1	9	5
7	6	5	4	3	2	9	8	1
6	5	4	7	8	9	1	2	3
5	6	7	8	9	1	2	3	4
4	3	2	1	5	6	7	8	9
3	2	1	4	5	9	8	7	6

9	8	7	6	5	4	<u>8</u>	2	1
8	7	<u>5</u>	4	3	2	1	9	5
7	6	5	4	3	2	<u>0</u>	8	1
6	5	4	7	8	9	1	2	3
5	6	7	<u>6</u>	9	1	2	3	4
4	3	2	1	5	6	7	8	<u>2</u>
<u>8</u>	2	1	4	5	9	8	7	6

Ficha_de_trabajo_2017_semana32_Ds

Una sílabas de la filas 1ª, 2ª y 3ª, en este orden, sin repetir ninguna, para formar diez palabras con significado.

1ª	CIN	PA	ABA	SA	DES	FEL	GA	MÁ	POR	VA
2ª	SI	JI	LE	PU	QUI	NI	TE	TI	TU	LLE
3ª	NA	RO	LLA	RON	NO	RO	DO	LLO	TA	CO

Cinturón Pasillo Abanico Salero Destino
Felpudo Galleta Máquina Portero Vajilla

Realice las operaciones indicadas de izquierda a derecha y rellene los cuadros vacíos.

	+ 5	- 2	+ 7	- 1	+ 4	+ 3	- 6	+ 8
<u>35</u>	<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="38"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="44"/>	<input type="text" value="48"/>	<input type="text" value="51"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="53"/>
<u>62</u>	<input type="text" value="67"/>	<input type="text" value="65"/>	<input type="text" value="72"/>	<input type="text" value="71"/>	<input type="text" value="75"/>	<input type="text" value="78"/>	<input type="text" value="72"/>	<input type="text" value="80"/>

Señale las siluetas idénticas.

